Niveau : sixieme

La soustraction et les durées

Exercice 32 : calculer la durée totale d'un voyage

(a) Voici les horaires d'un vol au départ de Limoges à destination de Lisbonne :

Départ	Arrivée	Via
6 : 45	12 : 35	PARIS ORLY

Il y a une heure de décalage horaire entre Paris et Lisbonne : lorsqu'il est 6 h à Paris, il est 5 h à Lisbonne.

Quelle est la durée totale du voyage ?

(b) Il est possible de se rendre de Lyon à Tokyo par avion. Le trajet dure alors 1 j 2 h 25 min. Un vol a décollé de Lyon le jeudi 09/01/2015 à 7 h 55. Quelle heure et quel jour sera-t-il à Lyon quand l'avion atterrira à Tokyo ?

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr